

Made in Germany  
Qualität seit 1946

**mOLL**  
BATTERIEN

# XTRA charge



**Kraftvoll geladen. Schnell einsatzbereit. Immer Reserve.**

Die Powerbank unter den Starterbatterien für Vielfahrer.

**XTRA charge** – entwickelt für erhöhten Energiebedarf.



## **MOLL XTRA Charge: Schnellladefähigkeit für maximale Leistung**

Die **MOLL XTRA Charge** ist eine leistungsstarke Batterie, die dank der innovativen Nano-Carbon-Technologie besonders schnell lädt, selbst bei niedrigen Ladezuständen. Im Vergleich zu herkömmlichen Batterien erreicht sie fast die doppelte Ladegeschwindigkeit, was sich deutlich positiv auf die Lebensdauer auswirkt.

## **Überragende Stromaufnahme und geringe Innenwiderstände**

Die Kombination aus MegaGrid-Technologie und Nano-Carbon-Technologie verleiht der **MOLL XTRA Charge** geringe Innenwiderstände und eine überragende Stromaufnahme, selbst bei kleinen Ladespannungen. Dadurch ist sie auch für ältere Fahrzeuge und solche mit häufigen Kurzstrecken bestens geeignet.

## **Hohe Kapazität und hervorragende Kaltstartleistung**

Die hohe Kapazität in Verbindung mit der höchsten Kaltstartleistung macht die **MOLL XTRA Charge** zu einem robusten Arbeitspferd für alle Bereiche, in denen keine start-stop-Funktionalität benötigt wird. Auch im Winter sorgt sie für zuverlässige Starts und Freude am Fahren.

## **Robuste Konstruktion und lange Lebensdauer**

Die robuste Fallgusstechnik, die Verwendung von besonders korrosionsfesten Legierungen und speziell entwickelten Aktivmassen tragen zur langen Lebensdauer der **MOLL XTRA Charge** bei. Dank der Calcium-Gitter-Technologie ist sie wartungsfrei und hat einen niedrigen Wasserverbrauch.

## **Sicherheit und Umweltfreundlichkeit**

Die höchste Auslaufsicherheit wird durch den patentierten Doppeldeckel mit ESD-sicheren Verschlussstopfen gewährleistet. Die **MOLL XTRA Charge** ist zu über 99% recyclingfähig und somit ein äußerst nachhaltiges Produkt.



Alle Produkte und noch mehr Informationen finden sie im **MOLL Gesamtkatalog!**



**Die MOLL XTRA Charge ist die perfekte Wahl für Fahrzeuge, die eine leistungsstarke und schnellladefähige Batterie benötigen. Mit ihrer hohen Kapazität, der hervorragenden Kaltstartleistung und der robusten Konstruktion bietet sie Höchstleistung in allen Situationen.**

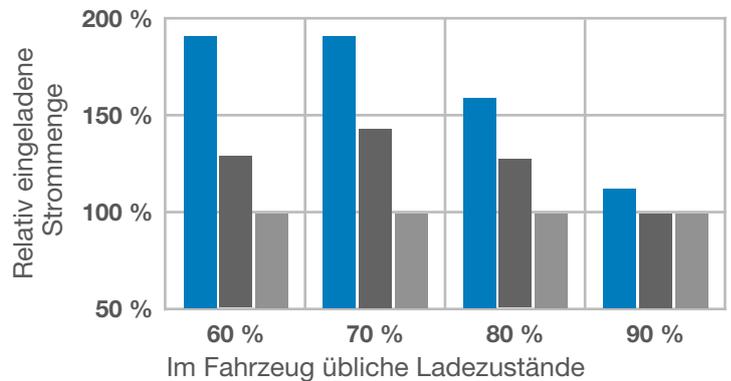
Für Fragen steht Ihnen unser Vertriebsteam zur Verfügung:  
✉ [service@moll-batterien.de](mailto:service@moll-batterien.de)

## Warum die XTRA charge Batterie?

- ✓ **Erstausrüster-Qualität:** Die Batterie wird in Erstausrüsterqualität gefertigt und erfüllt höchste Ansprüche an Zuverlässigkeit und Leistung.
- ✓ **MegaGrid-Technologie:** Höchste Korrosionsbeständigkeit für eine längere Lebensdauer.
- ✓ **Nano-Carbon-Technologie:** Superschnelle Ladefähigkeit und hohe Kaltstartleistung.
- ✓ **Maximaler Auslaufschutz:** Der patentierte Doppeldeckel sorgt für einen maximalen Auslaufschutz.
- ✓ **Hohe Zyklenfestigkeit:** Die Batterie zeichnet sich durch eine noch höhere Zyklenfestigkeit aus, was sie perfekt für anspruchsvolle Aufgaben macht.
- ✓ **Quick-Charge-Fähigkeit:** Dank fortschrittlicher Technologie lässt sich die Batterie besonders schnell aufladen.
- ✓ **Hohe Belastbarkeit bei vielen Verbrauchern:** Die **MOLL XTRA charge** meistert problemlos die Anforderungen moderner Fahrzeuge mit zahlreichen elektrischen Verbrauchern.
- ✓ **Hohe Kaltstartleistung:** Zuverlässig auch bei extrem niedrigen Temperaturen.
- ✓ **Hohe Rüttelfestigkeit:** Entwickelt, um den anspruchsvollsten Bedingungen standzuhalten.
- ✓ **Wartungsfrei:** Niedriger Wasserverbrauch dank Ca/Ca-Technologie.
- ✓ **Recyclingfähig:** Zu über 99% recyclingfähig.
- ✓ **Qualität Made in Germany:** Verlässliche deutsche Qualität und Ingenieurskunst.



### Ladbarkeit der Batterien bei 13,6 V Ladespannung



■ MOLL XTRA charge ■ Markenprodukt ■ No-Name-Produkt

Typ-Nr. MOLL	Kapazität Ah (20h)	Kälteprüfstrom A (EN)	Schaltung	Anschlusspole	Kasten	Max. Außenmaße [mm]		
						Länge	Breite	Höhe
84048	48	470	0	1	T4/Lb1	207	175	175
84060	60	600	0	1	T5/Lb2	242	175	175
84064	64	620	0	1	H5/L2	242	175	190
84070	70	700	0	1	T6/Lb3	278	175	175
84075	75	720	0	1	H6/L3	278	175	190
84085	85	800	0	1	H7/L4	315	175	190
84100	100	900	0	1	H8/L5	353	175	190
84110	110	960	0	1	H9/L6	394	175	190

Alle Angaben gemäß EN 50342

Stand 10 | 2024

# mOLL Erstausrüster der Automobilindustrie

## MOLL – Über 78 Jahre Erfolgsgeschichte Made in Germany

**MOLL** hat als Spezialist die gesamte Batteriebranche entscheidend durch Innovationen beeinflusst. Der Erfolg des mittelständischen Unternehmens beruht auf technischer Kompetenz, praxisnaher, zukunftsorientierter Entwicklung und konstant hohem Qualitätsniveau. **MOLL** liefert deshalb schon seit Jahrzehnten in der Erstausrüstung Premium-Batterien für Premium-Marken der deutschen Automobilindustrie.

## MOLL – Der Erfinder der modernen start-stop Batterien

Seit 1946 verließen Millionen von **MOLL Batterien** das Werk in Bad Staffelstein/Bayern zum Einsatz auf der ganzen Welt. Richtungsweisende technische Entwicklungen mit zahlreichen eigenen Patenten und höchste Qualitätsansprüche in der Produktion sind von Anfang an die Leitlinien des Unternehmens. Sie prägen bis heute die Philosophie des Hauses und garantieren auch in Zukunft die Premium-Qualität der Produkte. **MOLL** hat sich durch kontinuierliche Innovationen und eigene Patente einen Namen gemacht. Besonders hervorzuheben ist die Entwicklung der modernen **EFB start-stop Batterie (Enhanced Flooded Battery)** seit 2010, diese innovative Batteriegeneration wurde entwickelt um die hohen Kundenanforderungen zu erfüllen. Mit der Weiterentwicklung hin zu der **AFB start-stop Batterie (Advanced Flooded Battery)** Technologie setzt **MOLL** auch im Ersatzmarkt neue Maßstäbe und bietet eine smarte Alternative zur AGM-Batterie, die in puncto Leistung, Haltbarkeit und Zuverlässigkeit von der **MOLL AFB** übertroffen wird.

## MOLL – Weltweit

Die Premium-Batterien von **MOLL** haben sich weltweit einen hervorragenden Ruf erarbeitet. Dank der außergewöhnlichen Qualität und Zuverlässigkeit der **MOLL-Batterien** vertrauen nicht nur deutsche Automobilhersteller auf die Produkte aus dem Hause **MOLL**, sondern auch internationale Kunden schätzen die Leistungsfähigkeit dieser Batterien. Die globale Präsenz des Unternehmens zeugt von der Innovationskraft und dem hohen Qualitätsanspruch, für den die Marke **MOLL** steht.



## Premium-Qualität für Premium-Marken

**MOLL** beliefert namhafte Automobil- und Nutzfahrzeughersteller in der Erstausrüstung, z. B.:

Audi, Porsche, Mercedes-Benz, Seat, Škoda, Volkswagen, Ineos Grenadier, Ammann, Delko, Frankia, Hamm, Hammelmann, Holmer, Kaeser, Liebherr, Tadano Faun, Prinoth, Weber MT und viele mehr.



PORSCHE



SKODA

**MOLL Batterien GmbH** • Angerstraße 50 • 96231 Bad Staffelstein • Bavaria • Germany

☎ Tel +49 (0) 95 73 / 96 22-0 ✉ info@moll-batterien.de 🌐 www.moll-batterien.de